

**PERANCANGAN DAN IMPLEMENTASI ANTENA ARRAY MIMO 2x2
MIKROSTRIP PATCH RECTANGULAR SINGLE BAND PADA
PERANGKAT CPE (COSTUMER PREMISES EQUIPMENT) DENGAN
FREKUENSI KERJA 2,3GHz**

*Design and Implementation MIMO 2x2 Mikrostrip Patch Rectangular
Array Antenna Single Band on CPE (Costumer Premises Equipment)
Device in Frequency 2,3 GHz*

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai syarat untuk
memperoleh gelar Sarjana Teknik Fakultas Elektro dan Komunikasi
Institut Teknologi Telkom

Disusun Oleh:

RANGGA FANDYKA DAHLAN

111090100



**INSTITUT TEKNOLOGI
TELKOM**

**JURUSAN TEKNIK TELEKOMUNIKASI
FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM
BANDUNG
2013**